BOSCH
博世 科技成就生活之美

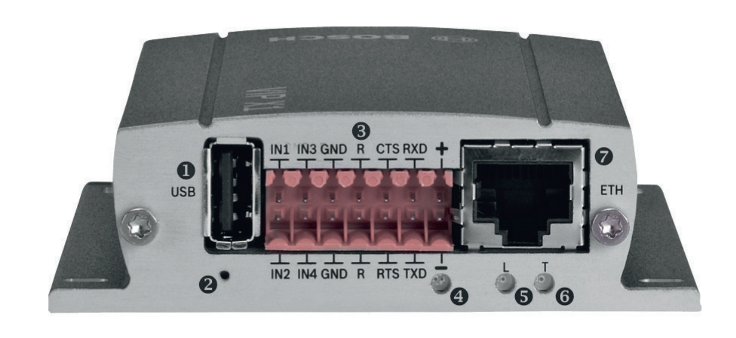
VIP XD Single / Quad Stream Decoder



- 单 / 四数据流解码器
- MPEG-4 格式 (完全 D1/4CIF/2CIF/ 半 D1/CIF)
- 结构精巧紧凑
- 支持组播和互联网流
- 快速以太网接口
- 报警输入和继电器输出
- 串行数据端口

VIP XD 能够以高达 30 幅图像 / 秒的速度通过 IP 网络传输 DVD 品质的 MPEG-4 视频。本装置支持 PAL 或 NTSC(CCIR 或 EIA) 格式的视频源。
视频连接可通过编码器或视频管理系统 VIDOS 自动建立。
VIP XD 经设置后能够以单视图或四视图模式显示视频。本装置可同时对 4 个视频数据流进行解码。查看模式可通过 VIDOS 等管理系统进行远程控制。此外，VIP XD 也可以直接驱动 VGA 显示，因此成为纯平监视器幕墙等应用场合的理想选择。
精巧紧凑的外形，使得 VIP XD 非常适于任何空间有限的应用场合。

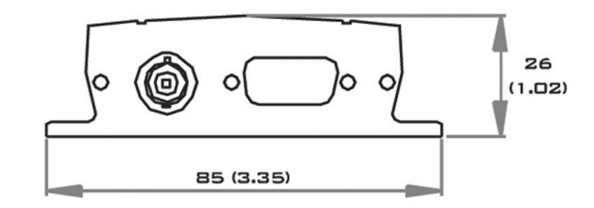
安装 / 配置

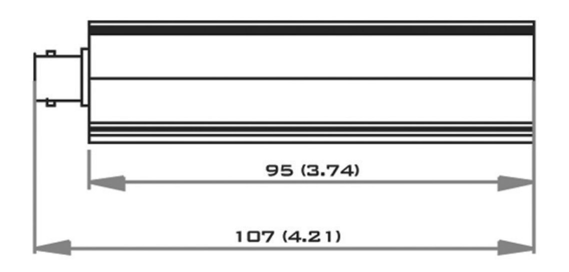


1	USB 端口	5	链路 LED 指示灯
2	重置：工厂缺省值	6	通信 LED 指示灯
3	报警输入、继电器输出、电源、 COM 端口 (RS 232/422/485)	7	10/100 Base-T 快速以太网
4	电源 LED 指示灯		

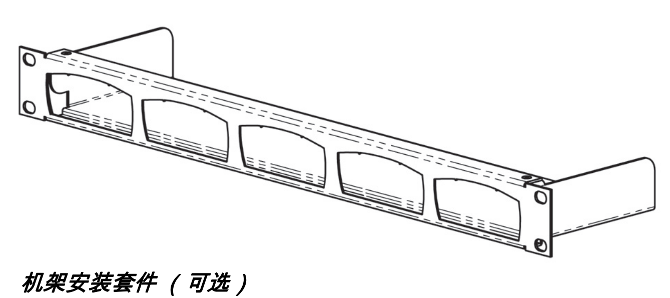


1 视频输出
2 VGA





尺寸（单位：毫米 [英寸]）



机架安装套件（可选）

附件

数量	部件
1	VIP XD 单 / 四数据流解码器
1	国际标准插入式电源
1	RS 232 交叉电缆
1	快速安装指南
1	CD-ROM 光盘（包含手册、软件和工具）

技术规格

电气

视频标准	MPEG-4
视频数据速率	最大 20 MBit/s（4 条通道）
视频清晰度	704 x 576/480 (D1/4CIF: 25/30 IPS) 704 x 288/240 (2CIF: 25/30 IPS) 352 x 576/480（半 D1: 25/30 IPS） 352 x 288/240 (CIF: 25/30 IPS) 176 x 144/120 (QCIF: 25/30 IPS)
整体延迟 (IP)	MPEG-4：120 毫秒
网络协议	RTP、Telnet、UDP、TCP、IP、HTTP、IGMP、ICMP、ARP、SNMP
软件更新	闪存 ROM，远程编程
配置	通过 Web 浏览器、内置 Web 服务器

接口

视频输出	1x 模拟复合视频：NTSC 或 PAL； BNC 连接器 75 欧姆，1 Vp-p ± 5 %
VGA 输出：	RGB 模拟： 1x VGA/SVGA； 超小 D 型 15 针连接器， 0.7 Vs-s ± 5%
报警输入	4x 接线夹（非隔离壳体触点类型）， 最大 启动电阻 10 欧姆
继电器输出	1x 接线夹，30 Vp-p，2 A
连接器	10 位弹簧夹触点，用于报警、继电器和 COM 端口
COM 端口	1x RS 232/422/485，弹簧夹触点
USB 端口	1x 2.0 外部接口 *
以太网	10/100 Base-T，自动侦测， 半双工 / 全双工，RJ45

环境

输入电压	12-24 VDC，弹簧夹触点
功耗	约 7 VA
电源装置	VIPXPS111022，包含在盒中
重量约	0.3 千克
操作温度	0 - 50 °C (32 - 122 °F) 环境温度
湿度	20 - 80%，大气湿度 （无凝结）
CE 认证：	IEC 60950；UL 1950；J 60950； AS/NZS 3548；EN 55103-1, -2； EN 55130-4；EN 55022；EN 55024； EN 61000-3-2；EN 61000-3-3； FCC 47 CFR 第 1 章第 15 部分

*) 将来备用

定购信息

型号 | 名称	
VIPXD MPEG-4 双数据流多通道解码器， USB，串行 I/O，报警输入，继电器	VIPXD
VIP XD DEC AUDIO - not yet released MPEG-4 双数据流多通道解码器， USB，音频，串行 I/O，报警输入，继电器	VIPXDA
硬件附件	
VIPRMK1HU VIP X/10/1000 机架安装套件（1HU 可容纳 5 个装置）	VIPRMK1HU
VIPXPS111022 电源	VIPXPS111022

香港联络方式：
博世安保有限公司
香港沙田安耀街 2 号
新都广场 12 楼
电话 :+852 2635 2815
传真 :+852 2648 7986
marketing.st@cn.bosch.com
www.boschsecurity.com.hk

中国大陆联络方式：
博士安保有限公司上海代表处
中国上海天目西路 218 号
办公楼第一座 3201 – 3203 室
邮编：200070
电话：+86 21 63172155
传真：+86 21 63173023
marketing.st@cn.bosch.com
www.boschsecurity.com.cn

Represented by

E1859486603 | Cur: zh-CHS, V2, 11 Oct 2006